



Electronics & Security Solutions

Relógio de Ponto & Controlador de Acessos com Leitor Avançado "LES"



PRIMEIRO A NÍVEL MUNDIAL!

Software de Assiduidade e Acessos gratuito

3 Métodos de Autenticação

(impressão digital, cartão de proximidade e código)

4 Métodos de Extração

(TCP/IP, RS485, cabo USB ou pen USB)

Apresenta o Nome do Colaborador no Visor

Autenticação 100% Fiável

(o sensor LES permite a leitura da impressão digital em condições adversas e a deteção de impressões Falsas)

Alarme Antifurto

# SD-90250





# SD-90250

A perfeição aliada  
à tecnologia

## CARATERISTICAS



### Sensor de Emissão de Luz (LES)

Tecnologia topo de gama na identificação de impressões digitais falsas;  
Autenticação de alta velocidade e precisa;  
Alta performance perante incidência direta da luz solar e em ambientes como po, sujos e secos;  
Resistência a riscos.



### Várias Funcionalidades no Controlo de

Programação de permissões e de períodos de Acesso;  
Permite a programação de 256 períodos de Acesso distintos;  
Programação de permissão de Teclas de Função;  
Proteção contra "duplas" entradas.



### Visor de Alta Definição

Visor a cores LCD 1.8 Polegadas;  
Apresenta informação referente a comunicações, acessos e colaboradores;  
Hora atual/ Modo de operação/ Indicador de Função.



### Porta USB

Permite a recolha de templates das impressões digitais, informação dos cartões e códigos;  
Grava os eventos;  
Permite a atualização do firmware.



### Reconhecimento Rápido e Preciso de Impressões Digitais

Reconhecimento de Impressões digitais mesmo a 360°;  
Verificação de 1000 Impressões digitais em menos de 1 segundo através do Algoritmo de alta Velocidade.



### Iluminação Envolvente

Acesso ao leitor de impressões digitais com iluminação LED para uma utilização mais ergonómica em função do ambiente.

## ESPECIFICAÇÕES

Número de Utilizadores	1.000
Capacidade de Memória	100.000 Eventos
Memória	64 Flash + 64MB RAM
CPU	32 Bit RISC
Autenticação	Impressão Digital (sensor LES), Cartão de Proximidade e Código
Velocidade de Verificação	< 1 segundo
Deteção de Impressões Digitais Falsas	Sim
Visor	LCD Full Color 1.8 Polegadas
Teclado	Tátil
Comunicação	TCP/IP, RS485 ou PEN USB
Capacidade de Rede	Até 400 unidades
Ligações	Wiegand IN e OUT 26/34/37 bit, 2 Relés (Porta e Alarme)
Alarme Antifurto	Possui um sistema de alarme para proteger o equipamento
Alimentação	12DC, 3A (Transformador não Incluído)
Dimensões	70 x 185 x 40mm
Certificados	CE e ROHS
Período de Garantia	2 Anos
Opcionais	Leitor de cartões RFID/MIFARE/HID/iCLASS

